

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 4 月 14 日 (14.04.2005)

PCT

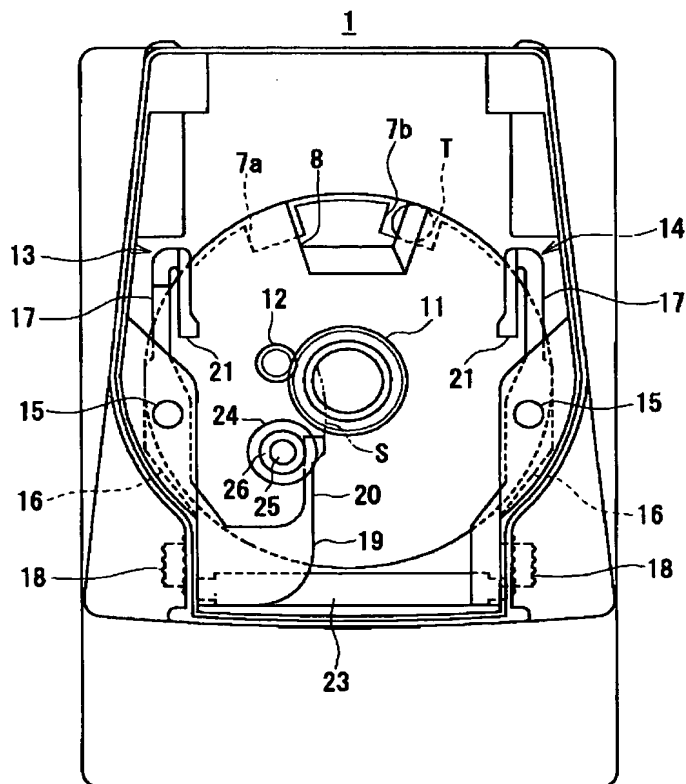
(10) 国際公開番号
WO 2005/032944 A1

- (51) 国際特許分類⁷: B65B 1/30 (72) 発明者; および
(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/013738 (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 湯山 正二 (YUYAMA, Shoji) [JP/JP]; 〒5610841 大阪府豊中市名神口 3 丁目 3 番 1 号 株式会社湯山製作所内 Osaka (JP). 井上 秀一 (INOUE, Shuichi) [JP/JP]; 〒5610841 大阪府豊中市名神口 3 丁目 3 番 1 号 株式会社湯山製作所内 Osaka (JP). 木下 勝 (KINOSHITA, Masaru) [JP/JP]; 〒5610841 大阪府豊中市名神口 3 丁目 3 番 1 号 株式会社湯山製作所内 Osaka (JP).
(22) 国際出願日: 2004 年 9 月 21 日 (21.09.2004)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ: 特願2003-343427 2003 年 10 月 1 日 (01.10.2003) JP (74) 代理人: 河宮 治, 外 (KAWAMIYA, Osamu et al.); 〒5400001 大阪府大阪市中央区域見 1 丁目 3 番 7 号 I M P ビル 青山特許事務所 Osaka (JP).
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社湯山製作所 (YUYAMA MFG. CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5610841 大阪府豊中市名神口 3 丁目 3 番 1 号 Osaka (JP). (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,

[続葉有]

(54) Title: TABLET CASSETTE

(54) 発明の名称: 錠剤カセット



(57) Abstract: A tablet cassette (1) capable of preventing tablets from being discharged during the attaching/detaching operations thereof, comprising, therein, a rotor (6) storing a large number of tablets (T) and having pocket parts (7) holding the tablets (T). When the tablet cassette (1) is attached to an installation stand (2), the tablets (T) held in the pockets (7) are discharged from a discharge port (8) by the rotation of the rotor (6). The tablet cassette (1) comprises pressing members (16) pressed when the tablet cassette (1) is attached to and detached from the installation stand (2) and a rotor reverse rotation member (19) reversely rotating the rotor (6) by a specified amount interlockingly with the pressing of the pressing members (16).

(57) 要約: 錠剤カセットの着脱動作中に錠剤が排出されることのない錠剤カセットを提供する。多数の錠剤 T を収容し、当該錠剤 T を保持するポケット部 7 を有するロータ 6 を収納した錠剤カセット 1 であって、該錠剤カセット 1 を装着台 2 に装着すると、ロータ 6 の回転によりポケット部 7 に保持した錠剤 T が排出口 8 から排出される錠剤カセット 1 において、錠剤カセット 1 を装着台 2 に着脱する時に押圧される押圧部材 16 と、該押圧部材 16 の押圧に連動してロータ 6 を所定

量だけ逆転させるロータ逆転部材 19 とを設けた。

WO 2005/032944 A1



BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG,

CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。